Best Available Copy

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

ar Decidio

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Mitteilung über e	dio Elhorosiatoro a la companya di company	
R.303349 Pg/Hi	WEITERES siehe Mitteilung über die Übermittlung des internationalen Recherchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5			
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmelde	zuuenena, nachsteher	nder Punkt 5	
	(Tag/Monat/Jahr)	uatum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)	
PCT/DE 03/02361	14/07/20	03	01/08/2002	
Anmelder				
ROBERT BOSCH GMBH				
Dieser internationale Recherchenbericht wurde Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Inte	e von der Internationalen F	Recherchenhehördo or	ctollt up during the	
Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Inte	ernationalen Büro übermitt	elt.	stellt und wird dem Anmelder gemäß	
Dioper international D			·	
Dieser internationale Recherchenbericht umfaß Darüber hinaus liegt ihm jewei	3t insgesamt 4	Blätter.		
	ens eine Kopie der in diese	m Bericht genannten	Unterlagen zum Stand der Technik bei.	
1. Grundlage des Berichts				
 a. Hinsichtlich der Sprache ist die intern durchgeführt worden, in der sie einge 	nationale Recherche auf de	er Grundlage der intern	Pationalon Annoldium in des Co.	
durchgeführt worden, in der sie einge	reicht wurde, sofern unter	diesem Punkt nichts a	inderes angegeben ist.	
Die internationale Recherche	ist auf der Grundlage eine	r bei der Behörde eind	gereichten Übersetzung der internationalen	
	5			
 b. Hinsichtlich der in der internationalen Recherche auf der Grundlage des Sec 	Anmeldung offenbarten Ni quenzprotokolls durchaefü	u <mark>cleotid– und/oder A</mark> hrt worden "das	minosäuresequenz ist die internationale	
in der internationalen Anmeldu	ung in Schriflicher Form er	thalten ist:		
zusammen mit der internation	alen Anmeldung in compu	terlesbarer Form einge	ereicht worden ist.	
bei der Behörde nachträglich i	n schriftlicher Form einger	eicht worden ist.		
bei der Behörde nachträglich i	n computerlesbarer Form	eingereicht worden ist.		
		gern, warde vorgelegt.	nicht über den Offenbarungsgehalt der	
Die Erklärung, daß die in comp wurde vorgelegt.	outerlesbarer Form erfaßte	n Informationen dem	schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,	
2. Bestimmte Ansprüche haber				
	sich als nicht recherchi	erbar erwiesen (sieh	e Feld I).	
3. MangeInde Einheitlichkeit de	r Eminaung (siehe Feld II).		
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfindu	na		ļ	
X wird der vom Anmelder eingere	_	:		
wurde der Wortlaut von der Bei		:	·	
	norde wie loigt lestgesetzt		. [
·	•			
·				
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung			j	
wird der vom Anmelder eingerei	ichte Wortlaut genehmigt.	•		
Anmelder kann der Behörde inn Recherchenberichts eine Stellu	38.2b) in der in Feld III an Ierhalb eines Monats nach Ingnahme vorlegen.	gegebenen Fassung v dem Datum der Abse	ron der Behörde festgesetzt. Der Indung dieses internationalen	
5. Folgende Abbildung der Zeichnungen ist m		zu veröffentlichen: Abl	b. Nr. 1	
X wie vom Anmelder vorgeschlage	en		keine der Abb.	
. weil der Anmelder selbst keine	Abbildung vorgeschlagen h	at.	L. Reine del ADD.	
weil diese Abbildung die Erfindu			·	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/ 3/02361

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSO IPK 7 G01N27/407

Best Available Copy

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) GO1N

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

ESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	
Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
US 5 787 866 A (SANO HIROMI ET AL) 4. August 1998 (1993-08-04) Spalte 1 7911e 5-12	1-10
Spalte 4, Zeile 16 -Spalte 6, Zeile 65 - End 4, landschaft Abbildungen 1,2	- 14- El. 6, 5
DE 100 23 980 A (DENSO CORP) 11. Januar 2001 (2001-01-11) Seite 6, Zeile 1 -Seite 8, Zeile 36 - Conc., Seite 6, Abbildungen 4-6	1,2,4,5, 9,10 1- - 34
DE 199 41 051 A (BOSCH GMBH ROBERT) 22. März 2001 (2001-03-22) in der Anmeldung erwähnt das ganzo Dokument	1-9
-/	temes
	US 5 787 866 A (SANO HIROMI ET AL) 4. August 1998 (1993-08-04) Spalte 1, Zeile 5-12

	Becondoro Katagorian van anna kana ka		
•	Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist	•T•	Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der
١.	E* älleres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		Theorie angegeben ist
ļ .	cohoinen au leese a de de la constant de la constan		Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
	anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)	.Α.	
į.	O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach		werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
	dem beanspruchlen Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	'&'	Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

24. Oktober 2003

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Palentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2

NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

04/11/2003

Bevollmächtigter Bediensteter

Meyer, F

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/ 3/02361

C.(Fortsetz	eng) ALS WESENTLICH ANGES DE UNTERLAGEN	3/02361	
Kategorie®	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile		
	Teile	Betr. Anspruch Nr.	
A	DE 198 57 470 A (BOSCH GMBH ROBERT) 15. Juni 2000 (2000-06-15) Zusammenfassung Spalte 1, Zeile 26-28 - Li, li 20 20 28 Spalte 2, Zeile 67,68; Abbildung 1 - Li 2, li	1-5,9,10 	
	Best Available Copy		
	6		
-			
	D (Fortsetzung von Blatt 2) (Juli 1992)		

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/ 93/02361
der Datum der

						737 02301
Im Recherchenber ht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5787866	Α	04-08-1998	JP DE	9281075 19715193		31-10-1997 30-10-1997
DE 10023980	A 	11-01-2001	JP DE US	2001030219 10023980 6537431) A1	06-02-2001 11-01-2001 25-03-2003
DE 19941051	A 	22-03-2001	DE BR WO EP JP	19941051 0007051 0116588 1127269 2003508750	A A1 A1	22-03-2001 31-07-2001 08-03-2001 29-08-2001 04-03-2003
DE 19857470	A 	15-06-2000	DE JP	19857470 2000180402		15-06-2000 30-06-2000

Best Available Copy

Formblatt PCT/ISA/210 (Anhang Patentlamilie)(Juli 1992